



Next Hydraulics

Boretto R.E.

CARATTERISTICHE TECNICHE TECHNICAL DATA

CARATTERISTICHE TECNICHE TECHNICAL DATA	MODEL	4400	
	VERSION	4400	4400 WE
MOMENTO DI SOLLEVAMENTO CRANE RATING	KNm ft.lbs	22 16000	
NUMERO E TIPO SFILATE EXTENSIONS TYPE	N°	2 1 HYDRAULIC / 1 MANUAL	
SFILAMENTO IDRAULICO HYDRAULIC EXTENSION	mm ft	1200 4'	
SFILAMENTO MECCANICO MANUAL EXTENSION	mm ft	1300 4' 3"	
SBRACCIO IDRAULICO HORIZONTAL REACH (from center line of rotation)	m ft	4800 15' 9"	
ANGOLO DI ROTAZIONE SLEWUNG ANGLE	°	400°	
COPPIA DI ROTAZIONE SLEWING TORQUE	KNm ft.lbs	2.2 1600	
ANGOLO DI ELEVAZIONE BRACCIO BOOM ELEVATION ANGLE	°	-5°/+80°	
PORTATA OLIO CONSIGLIATA SUGGESTED OIL FLOW	lt/min U.S.gal	8 - 10 2.10 - 2.65	
PRESSIONE MAX. ESERCIZIO MAX. WORKING PRESSURE	bar psi	195 2830	
PORTATA MAX ARGANO TIRO DIRETTO (al 1° strato) WINCH SINGLE LINE CAPACITY (1 ST layer)	Kg lbs	1040 2290	1023 2250
PORTATA MAX. ARGANO TIRO DOPPIO (ultimo strato) WINCH DOUBLE LINE CAPACITY (last layer)	Kg lbs	1770 3900	1540 3380
VELOCITA DI SOLLEVAMENTO ARGANO PULL LINE SPEED (last layer)	m/min ft/min	12 39	3.3 11
DIAMETRO FUNE ROPE DIAMETER	mm in	8 5/16"	
LUNGHEZZA FUNE ROPE LENGHT	m ft	25 82'	
PESO GRU CRANE WEIGHT	daN lbs	320 700	